電源用ＳＰＤ

ＭＺＥ－□□□

取　扱　説　明　書

株式会社サンコーシヤ

無断転用禁止

1．機能・特徴

本製品は、JIS C5381-1：2004（IEC61643-1:1998）の誘導雷サージ電流（クラスII）試験に適合した製品です。

2．仕様

本製品の仕様を表1に示します。

表1

品名		電源用 SPD MZE-100	電源用 SPD MZE-200
最大連続使用電圧 Uc		単相2線 AC 110V	単相2線 AC 230V
電圧防護レベル Up	線間	800V 以下	1500V 以下
	対地間	1500V 以下	2500V 以下
質量		約 55g	約 55g
劣化（寿命）表示		LED 点灯：正常 LED 消灯：交換	

3．添付品

●取扱説明書 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1部

4．外観および寸法

本製品の外観図を図1に示します。

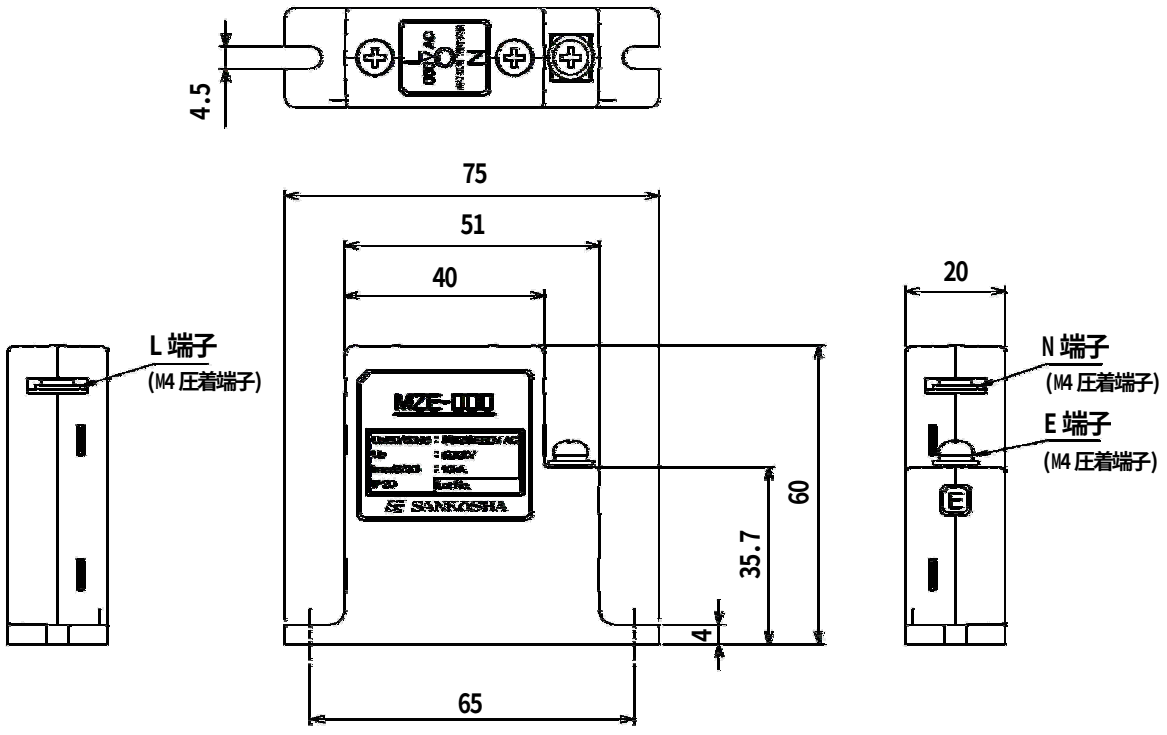

図1

5．取り付け方法

呼び径4.1の丸木ねじなど2本で固定してください。

６．接続方法

本製品の接続方法は次の順序に従って操作して下さい。（図１および実物参照）

（１）呼び径 4.1 の丸木ねじなど 2 本で固定してください。（推奨締付トルク： 0.75 N・m）

E 端子に接続などは別途ご用意下さい。

（注）各端子に圧着端子を複数固定しないでください。

（注）ねじは、推奨締付トルク以上で締め付けないでください。

（注）本製品の固定は、配線後もできますが通電中には固定しないでください。

（注）L 端子および N 端子のねじは脱落防止構造になっていますが、E 端子ねじは脱落防止構造になっていませんので注意してください。

７．保証

本製品の保証期限はご納入日より 1 年です。この間に発生した故障は、原因が明らかに当社の責任と判断された場合に限り良品と交換いたします。

８．使用上の注意

使用上、重要な内容ですので、よくお読みの上、必ずお守り下さい。

禁止	本製品の使用目的以外での使用は絶対しないで下さい。 ◇故障の原因となります。
禁止	本製品は屋内用で非防水です。屋外などの水が直接当たる場所での使用はできません。 ◇故障の原因となります。
禁止	本製品を分解、加圧変形、使用環境以上の加熱、改造または部品を変更して使用しないで下さい。 ◇故障の原因となります。
禁止	操作時に端子間に異物が侵入することや、端子部分には直接手で触れることがないようにしてください。 ◇故障、感電の原因となります。
禁止	本製品を水、シンナー等の溶剤で拭いたり、かけたりしないで下さい。 ◇変形や割れ、故障の原因となります。
禁止	本製品には、落下等による衝撃を与えないで下さい。 ◇損傷、故障の原因となります。
禁止	配線した電線及び本製品にストレスをかけないで下さい。 ◇故障の原因となります。
注意	本製品の汚れは、柔らかい布等で拭いて下さい。 （水洗いは絶対にしないで下さい）
注意	SPD への装着は取扱説明書をよく読んでから行って下さい。 ◇変形、割れ、故障の原因となります。
注意	SPD の LED が消灯している場合は、SPD としての機能はありませんので、新しい SPD と交換してください。 ◇お客さまの装置を保護できません。